

DESCRIPCIÓN:

Rymax Themis es un aceite compuesto universal de alto rendimiento, desarrollado para la lubricación de guías de deslizamiento. Los productos Rymax Themis se han desarrollado especialmente para eliminar el fenómeno de stick-slip en el funcionamiento de máquinas herramienta. La combinación de compuestos, aceites base especiales y aditivos confiere al aceite para guías de deslizamiento una estabilidad extraordinaria, una extrema untuosidad, adhesividad y una excepcional capacidad de carga. El aceite para guías de deslizamiento ISO 68 es más adecuado para aplicaciones horizontales, y los ISO 150 y 220 para aplicaciones verticales. ISO 32 también es adecuado para guías horizontales y para máquinas con guías centralizadas y sistemas hidráulicos.

Rymax Themis también está disponible en ISO VG-68/220.

PRESTACIONES:

- Excelentes propiedades humectantes del metal
- Excelentes propiedades antideslizantes
- Buenas propiedades antidesgaste, antioxidantes y antiespumantes
- Excelentes características de demulsibilidad en presencia de fluidos de corte de base acuosa
- Sin reacción adversa a las superficies recubiertas de resina



NIVELES DE RENDIMIENTO:

- DIN 51502: CGLP
- DIN 51517 part III
- DIN 51524 part II
- ISO 11158 HG
- ISO 19378 GA & GB
- AGMA 9005 E02 (EP)
- AIST 224
- FZG 12
- General Motors LS2

PROPIEDADES TÍPICAS

ISO VG	Unidad	32
Densidad 15 °C	Kg/m3	875
Viscosidad 40 °C	cSt	33
Viscosidad 100 °C	cSt	5.5
Índice de viscosidad		102
Punto de vertido	°C	-30
Punto de inflamación	°C	>201